

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan Rahmat sehingga Penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi ini dengan judul “Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe *Jigsaw II* Dengan Menggunakan *Handout* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Biologi Siswa Kelas VIII<sub>3</sub> SMP Negeri 20 Pekanbaru Tahun Ajaran 2016/2017”. Adapun tujuan dari penulisan Skripsi ini adalah sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan S1 pada Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Riau.

Pada kesempatan ini Penulis dengan setulus hati mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dra. Suryanti, M.Si selaku pembimbing utama dan Ibu Sepita Ferazona, S.Pd., M.Pd selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan, bimbingan, arahan dan kritik serta saran demi kesempurnaan Skripsi ini sehingga dapat terselesaikan. Selama menyelesaikan Skripsi ini Penulis memperoleh berbagai bantuan dan dukungan yang sangat berharga dari semua pihak, oleh karena itu Penulis dengan setulus hati menyampaikan penghargaan, rasa hormat, terima kasih kepada Bapak Prof. Dr.H. Detri Karya, S.E, M.A selaku Rektor Universitas Islam Riau, Bapak Drs. Alzaber, M.Si selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Riau Pekanbaru, Ibu Dr. Sri Amnah, M.Si selaku Wakil Dekan Bidang Akademik, Drs. Sudirman Shomary, M.A selaku Wakil Dekan Bidang Administrasi dan Keuangan, Drs. Muspita selaku Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan, Ibu Laili Rahmi, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi dan Ibu Mellisa, S.Pd., M.P selaku Sekretaris Program Studi Pendidikan Biologi yang telah memberikan kemudahan dalam proses pembuatan Skripsi ini. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Riau khususnya Program Studi Pendidikan Biologi yang telah memberikan ilmu sebagai bekal masa depan yang sangat berguna dan bermanfaat bagi Penulis.

Tidak lupa pula ucapan terima kasih kepada Ibu Nurbaiti, M.Pd sebagai Kepala SMP Negeri 20 Pekanbaru dan Bapak Wendi Destika, S.Pd selaku guru

mata pelajaran biologi SMP Negeri 20 Pekanbaru, yang telah membantu dan bersedia memberikan waktu dan tempat terlaksananya penelitian. Siswa kelas VIII<sub>3</sub> SMP Negeri 20 Pekanbaru yang telah membantu Penulis dalam pengumpulan data serta jajaran Tata Usaha yang telah banyak membantu Penulis dalam mengurus administrasi selama proses penelitian ini.

Terimakasih kepada keluarga terutama ayahanda R. Nainggolan dan ibunda P. Sinaga yang selalu memberikan perhatian dan pengorbanan yang tiada hentinya, rangkaian do'a yang tidak pernah putus serta perjuangan dalam membesarkan dan mendidik dengan penuh kasih sayang. Terimakasih untuk Aden Arzona, Junita Olivia, Raul Gonzales, Kevin dan Rafael David (adek) yang selama ini mendukung Penulis dengan segala motivasi dan do'anya. Tiada upaya apapun yang dapat membalas apa yang telah diberikan oleh seluruh keluarga besar kepada Penulis yang tidak henti-hentinya memberikan doa dan dukungan kepada Penulis sehingga dapat menyelesaikan pendidikan di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Riau. Selanjutnya kepada seluruh teman-teman angkatan 2012 Program Studi Pendidikan Biologi terutama kelas C biologi, Nurliza Safitri, S.Pd, Syafniaty Z.P, Shofira Rustandi, S.Pd , Didik Khadila, Reni Wati dan yang tidak bisa disebutkan satu persatu terima kasih atas kebersamaan, persahabatan, dan semangat serta dukungan yang telah diberikan selama ini.

Penulis dengan segala kerendahan hati menyadari bahwa Skripsi ini jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kekurangan atau kelemahan, baik dari segi isi maupun dari pandangan pengetahuan yang Penulis miliki, oleh karena itu Penulis mengharapkan segala kritik dan saran yang bersifat membangun guna kesempurnaan dan kelanjutan Skripsi ini dimasa yang akan datang serta semoga Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak terutama Penulis sendiri.

Pekanbaru, Desember 2016

Penulis